

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



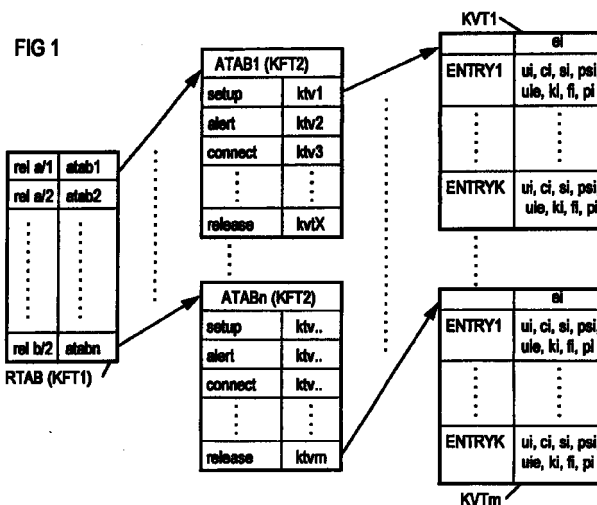
(11)

EP 0 788 283 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG(88) Veröffentlichungstag A3:
23.02.2000 Patentblatt 2000/08(51) Int. Cl.⁷: **H04Q 3/00**(43) Veröffentlichungstag A2:
06.08.1997 Patentblatt 1997/32(21) Anmeldenummer: **97100632.5**(22) Anmeldetag: **16.01.1997**(84) Benannte Vertragsstaaten:
DE FR GB IT(30) Priorität: **31.01.1996 DE 19603474**(71) Anmelder:
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
80333 München (DE)(72) Erfinder:
Steinbach, Holger, Dipl.-Ing.
33106 Paderborn (DE)(54) **Verfahren zum Konvertieren von unterschiedliche Formate aufweisenden Nachrichten in Kommunikationssystemen**

(57) Mit Hilfe zumindest einer Konfigurationstabelle (RTAB, ATAB1..n) werden nachrichtenartenindividuelle Konvertierungstabellen (KVT1..m) ermittelt und nach deren Konvertierungsvorschriften (ENTRY) zu sendende oder empfangene Nachrichten (N) konvertiert, sofern zugordnete, kommunikationssystemspezifischen Informationen (rel a/1..b/2) von am jeweiligen Nachrichtenaustausch beteiligten Kommunikationssystemen unterschiedlich sind. Hierdurch wird eine Konvertierung bzw. Kompatibilität von unterschiedlichsten Formaten von Nachrichten mit geringstem programmtechnischen Aufwand erreicht.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 97 10 0632

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	EP 0 203 614 A (FUJITSU LIMITED) 3. Dezember 1986 (1986-12-03) * Zusammenfassung * * Seite 9, Zeile 11 - Seite 10, Zeile 17 * * Seite 16, Zeile 35 - Seite 17, Zeile 14 * * Abbildung 9 *	1	H04Q3/00
A	US 5 077 735 A (MYUNG ET AL.) 31. Dezember 1991 (1991-12-31) * Zusammenfassung * * Spalte 1, Zeile 63 - Spalte 2, Zeile 47 * * Spalte 2, Zeile 62 - Spalte 3, Zeile 46 * * Spalte 4, Zeile 35 - Spalte 6, Zeile 3 *	1-7	
A	US 5 420 916 A (SEKIGUCHI) 30. Mai 1995 (1995-05-30) * Zusammenfassung * * Spalte 1, Zeile 38 - Zeile 68 * * Spalte 2, Zeile 34 - Zeile 55 * * Spalte 3, Zeile 6 - Zeile 32 *	1-7	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			H04Q
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche		Prüfer
DEN HAAG	22. Dezember 1999		Larcinese, C
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 97 10 0632

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am

Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

22-12-1999

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
EP 203614	A	03-12-1986	JP	1672772 C	12-06-1992
			JP	3032946 B	15-05-1991
			JP	61276465 A	06-12-1986
			CA	1287152 A	30-07-1991
			CN	1006436 B	10-01-1990
			HK	46792 A	03-07-1992
			SG	45592 G	12-06-1992
			US	5182550 A	26-01-1993
US 5077735	A	31-12-1991	JP	2831070 B	02-12-1998
			JP	3136444 A	11-06-1991
US 5420916	A	30-05-1995	JP	5236138 A	10-09-1993
			AU	654614 B	10-11-1994
			AU	3371293 A	26-08-1993

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82